



ZADÁNÍ BAKALÁŘSKÉ PRÁCE

Návrh technologie obrábění navařených strojních součástí

Proposal of Cutting Technology of Built-up Machine Components

Student: Tomáš VITÁSEK
Studijní obor: 2303R002 – 70 Strojírenská technologie
Pracoviště: Katedra obrábění a montáže – 346

Zásady pro zpracování:

1. Proved'te rozbor požadavků kladených na strojní součástí z materiálu INCONEL 625.
2. Proved'te rozbor stávající technologie výroby.
3. Navrhněte vhodnou technologii pro obrábění navařených strojních součástí.
4. Proved'te praktické zkoušky pro ověření navrhované technologie obrábění.
5. Proved'te technicko-ekonomické zhodnocení navržené technologie obrábění.

Pokyny pro zpracování:

Rozsah práce: Formální náležitosti a rozsah bakalářské práce stanoví pokyny pro vypracování zveřejněné na webových stránkách fakulty.

Seznam doporučené literatury:

VLACH, B. *Technologie obrábění na číslicově řízených strojích*. Praha : SNTL Praha, 1982, 395 s.

ČSN 01 6910 *Úprava písemností psaných strojem nebo zpracovaných textovými editory*. Praha : Český normalizační institut, srpen 1997, 36 s.

ČSN ISO 690 *Bibliografické citace. Obsah, forma a struktura*. Praha : Český normalizační institut, 1996, 32 s.

Vedoucí bakalářské práce:

Ing. Jaromír Adamec, Ph.D.


Datum zadání bakalářské práce:

8. října 2008

Akademický rok:

2008/2009




.....
doc. Dr. Ing. Josef BRYCHTA
vedoucí katedry


.....
prof. Ing. Radim FARANA, CSc.
děkan

V Ostravě dne 1. října 2008